

| Principal dimensions (mm) | | | Basic load ratings KN | | Pu | Speed ratings rpm | | Weight Bearing+A Adapter Sleeve | Designation | | Dimensions mm | | | | | | | | | | Abutment and fillet dimensions mm | | | | | Value | | | |
|---------------------------|-----|------|-----------------------|---------|------|-------------------|----------------|---------------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|-----|----------------------|-----------------------------------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|-------|-----|-----|-----|
| d | D | B | dyc Cr | stc Cor | | Speed Ratings | Limiting Speed | | Bearing | Adapter Sleeve | d ₁ | d ₂ | d ₃ | D ₁ | B ₁ | B ₂ | B ₃ | b | k | r _{1,2} Min | d _s Max | d _s Min | Da Max | B _s Min | r _a Max | e | Y1 | Y2 | Yo |
| 25 | 72 | 19 | 55,2 | 61 | 6,8 | 7500 | 10000 | 0,51 | 21306CCK | H306 | 25 | 43,3 | 45 | 58,8 | 31 | 8 | - | - | 1,1 | 43 | 33 | 65 | 6 | 1 | 0,27 | 2,5 | 3,7 | 2,5 | |
| 30 | 80 | 21 | 65,6 | 72 | 8,15 | 6700 | 9500 | 0,69 | 21307CCK | H307 | 30 | 47,2 | 52 | 65,6 | 35 | 9 | - | - | 1,5 | 47 | 39 | 71 | 7 | 1,5 | 0,28 | 2,4 | 3,6 | 2,5 | |
| 35 | 90 | 23 | 104 | 108 | 11,8 | 7000 | 9500 | 0,92 | *21308EK | H308 | 35 | 59,9 | 58 | 79,8 | 36 | 10 | 5,5 | 3 | 1,5 | 59 | 44 | 81 | 5 | 1,5 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 40 | 100 | 25 | 125 | 127 | 13,7 | 6300 | 8500 | 1,20 | *21309EK | H309 | 40 | 65,3 | 65 | 88 | 39 | 11 | 5,5 | 3 | 1,5 | 65 | 50 | 91 | 5 | 1,5 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 45 | 110 | 27 | 156 | 166 | 18,6 | 5600 | 7500 | 1,60 | *21310EK | H310 | 45 | 71,6 | 70 | 96,8 | 42 | 12 | 5,5 | 3 | 2 | 71 | 55 | 99 | 5 | 2 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 50 | 120 | 29 | 156 | 166 | 18,6 | 5600 | 7500 | 1,95 | *21311EK | H311 | 50 | 71,6 | 75 | 96,2 | 45 | 12,5 | 5,5 | 3 | 2 | 71 | 60 | 109 | 6 | 2 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 55 | 130 | 31 | 212 | 240 | 26,5 | 4800 | 6300 | 2,35 | *21312EK | H312 | 55 | 87,8 | 80 | 115 | 47 | 13 | 5,5 | 3 | 2,1 | 87 | 65 | 118 | 6 | 2 | 0,22 | 3 | 4,6 | 2,8 | |
| 60 | 140 | 33 | 236 | 270 | 29 | 4300 | 6000 | 2,90 | *21313EK | H313 | 60 | 94,7 | 85 | 124 | 50 | 14 | 5,5 | 3 | 2,1 | 94 | 70 | 128 | 6 | 2 | 0,22 | 3 | 4,6 | 2,8 | |
| 60 | 150 | 35 | 285 | 325 | 34,5 | 4000 | 5600 | 3,70 | *21314EK | H314 | 60 | 101 | 92 | 133 | 52 | 14 | 5,5 | 3 | 2,1 | 101 | 75 | 138 | 6 | 2 | 0,22 | 3 | 4,6 | 2,8 | |
| 75 | 180 | 41 | 325 | 375 | 39 | 3800 | 5300 | 6,20 | *21317EK | H317 | 75 | 106 | 110 | 141 | 63 | 18 | 5,5 | 3 | 3 | 106 | 91 | 166 | 7 | 2,5 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 80 | 160 | 52,4 | 355 | 440 | 48 | 2800 | 3800 | 6,00 | *23218CCK/W33 | H2318 | 80 | 106 | 120 | 137 | 86 | 18 | 5,5 | 3 | 2 | 106 | 100 | 149 | 18 | 2 | 0,31 | 2,2 | 3,3 | 2,2 | |
| 80 | 190 | 43 | 380 | 450 | 46,5 | 3600 | 4800 | 7,25 | *21318EK | H318 | 80 | 112 | 120 | 150 | 65 | 18 | 8,3 | 4,5 | 3 | 112 | 96 | 176 | 7 | 2,5 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 85 | 200 | 45 | 425 | 490 | 49 | 3400 | 4500 | 8,25 | *21319EK | H319 | 85 | 118 | 125 | 159 | 68 | 19 | 8,3 | 4,5 | 3 | 118 | 102 | 186 | 7 | 2,5 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 90 | 165 | 52 | 365 | 490 | 53 | 3000 | 4000 | 6,15 | *23120CCK/W33 | H3120 | 90 | 115 | 130 | 144 | 76 | 20 | 5,5 | 3 | 2 | 115 | 107 | 154 | 6 | 2 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 90 | 180 | 60,3 | 475 | 600 | 63 | 2400 | 3400 | 8,75 | *23220CCK/W33 | H2320 | 90 | 117 | 130 | 153 | 97 | 20 | 8,3 | 4,5 | 2,1 | 117 | 110 | 168 | 19 | 2 | 0,33 | 2 | 3 | 2 | |
| 90 | 215 | 47 | 425 | 490 | 49 | 3400 | 4500 | 10,5 | *21320EK | H320 | 90 | 118 | 130 | 159 | 71 | 20 | 8,3 | 4,5 | 3 | 118 | 108 | 201 | 7 | 2,5 | 0,24 | 2,8 | 4,2 | 2,8 | |
| 100 | 180 | 56 | 430 | 585 | 61 | 2800 | 3600 | 7,70 | *23122CCK/W33 | H3122 | 100 | 126 | 145 | 157 | 81 | 21 | 8,3 | 4,5 | 2 | 126 | 117 | 169 | 7 | 2 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 110 | 200 | 62 | 510 | 695 | 71 | 2600 | 3400 | 10,0 | *23124CCK/W33 | H3124 | 110 | 139 | 155 | 174 | 88 | 22 | 8,3 | 4,5 | 2 | 139 | 128 | 189 | 7 | 2 | 0,28 | 2,4 | 3,6 | 2,5 | |
| 110 | 215 | 76 | 695 | 930 | 93 | 2000 | 2800 | 14,7 | *23224CCK/W33 | H2324 | 110 | 141 | 155 | 182 | 112 | 22 | 8,3 | 4,5 | 2,1 | 141 | 131 | 203 | 17 | 2 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 115 | 210 | 64 | 560 | 780 | 78 | 2400 | 3200 | 12,0 | *23126CCK/W33 | H3126 | 115 | 148 | 165 | 184 | 92 | 23 | 8,3 | 4,5 | 2 | 148 | 138 | 199 | 8 | 2 | 0,28 | 2,4 | 3,6 | 2,5 | |
| 125 | 250 | 88 | 915 | 1250 | 120 | 1700 | 2400 | 24,0 | *23228CCK/W33 | H2328 | 125 | 165 | 180 | 212 | 131 | 24 | 11,1 | 6 | 3 | 165 | 152 | 236 | 22 | 2,5 | 0,33 | 2 | 3 | 2 | |
| 135 | 250 | 80 | 830 | 1200 | 114 | 2000 | 2600 | 20,8 | *23130CCK/W33 | H3130 | 135 | 172 | 195 | 216 | 111 | 26 | 11,1 | 6 | 2,1 | 172 | 160 | 238 | 8 | 2 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 140 | 270 | 86 | 980 | 1370 | 129 | 1900 | 2400 | 27,3 | *23132CCK/W33 | H3132 | 140 | 184 | 210 | 234 | 119 | 28 | 13,9 | 7,5 | 2,1 | 184 | 170 | 258 | 8 | 2 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 140 | 290 | 104 | 1220 | 1660 | 153 | 1500 | 2200 | 38,8 | *23232CCK/W33 | H2332 | 140 | 188 | 210 | 244 | 147 | 28 | 13,9 | 7,5 | 3 | 188 | 174 | 276 | 18 | 2,5 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 150 | 280 | 88 | 1040 | 1500 | 137 | 1800 | 2400 | 29,5 | *23134CCK/W33 | H3134 | 150 | 195 | 220 | 244 | 122 | 29 | 13,9 | 7,5 | 2,1 | 195 | 180 | 268 | 8 | 2 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 150 | 310 | 110 | 1400 | 1930 | 173 | 1400 | 2000 | 46,4 | *23234CCK/W33 | H2334 | 150 | 200 | 220 | 261 | 154 | 29 | 13,9 | 7,5 | 4 | 200 | 185 | 293 | 18 | 3 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 160 | 250 | 52 | 431 | 830 | 76,5 | 2200 | 2800 | 13,4 | 23936CCK/W33 | H3936 | 160 | 199 | 210 | 231 | 87 | 29,5 | 5,5 | 3 | 2 | 199 | 188 | 241 | 9 | 2 | 0,18 | 3,8 | 5,6 | 3,6 | |
| 160 | 300 | 96 | 1200 | 1760 | 160 | 1700 | 2200 | 37,0 | *23136CCK/W33 | H3136 | 160 | 207 | 230 | 259 | 131 | 30 | 13,9 | 7,5 | 3 | 207 | 191 | 286 | 8 | 2,5 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 160 | 320 | 112 | 1500 | 2120 | 186 | 1300 | 1900 | 49,5 | *23236CCK/W33 | H2336 | 160 | 211 | 230 | 271 | 161 | 30 | 13,9 | 7,5 | 4 | 211 | 195 | 303 | 22 | 3 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 170 | 260 | 52 | 414 | 800 | 76,5 | 2200 | 2600 | 14,5 | 23938CCK/W33 | H3938 | 170 | 209 | 220 | 240 | 89 | 30,5 | 5,5 | 3 | 2 | 209 | 198 | 251 | 10 | 2 | 0,16 | 4,2 | 6,3 | 4 | |
| 170 | 320 | 104 | 1370 | 2080 | 183 | 1500 | 2000 | 44,5 | *23138CCK/W33 | H3138 | 170 | 220 | 240 | 275 | 141 | 31 | 13,9 | 7,5 | 3 | 220 | 202 | 306 | 9 | 2,5 | 0,31 | 2,2 | 3,3 | 2,2 | |
| 180 | 360 | 128 | 1860 | 2700 | 228 | 1200 | 1700 | 70,0 | *23240CCK/W33 | H2340 | 180 | 235 | 250 | 304 | 176 | 32 | 16,7 | 9 | 4 | 235 | 216 | 343 | 19 | 3 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 200 | 300 | 60 | 546 | 1080 | 93 | 1900 | 2200 | 22,5 | 23944CCK/W33 | OH3944H | 200 | 241 | 260 | 278 | 96 | 30 | 8,3 | 4,5 | 2,1 | 241 | 229 | 289 | 12 | 2 | 0,16 | 4,2 | 6,3 | 4 | |
| 200 | 370 | 120 | 1800 | 2750 | 232 | 1300 | 1700 | 67,5 | *23144CCK/W33 | OH3144H | 200 | 255 | 280 | 320 | 161 | 35 | 16,7 | 9 | 4 | 255 | 233 | 353 | 10 | 3 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 200 | 400 | 144 | 2360 | 3450 | 285 | 1100 | 1500 | 96,5 | *23244CCK/W33 | OH2344H | 200 | 259 | 280 | 338 | 186 | 35 | 16,7 | 9 | 4 | 259 | 236 | 383 | 11 | 3 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 220 | 320 | 60 | 564 | 1160 | 98 | 1700 | 2000 | 24,5 | 23948CCK/W33 | OH3948H | 220 | 261 | 290 | 298 | 101 | 34 | 8,3 | 4,5 | 2,1 | 261 | 249 | 309 | 12 | 2 | 0,15 | 4,5 | 6,7 | 4,5 | |
| 220 | 400 | 128 | 2080 | 3200 | 255 | 1200 | 1600 | 80,5 | *23148CCK/W33 | OH3148H | 220 | 277 | 300 | 348 | 172 | 37 | 16,7 | 9 | 4 | 277 | 254 | 383 | 11 | 3 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 220 | 440 | 160 | 2900 | 4300 | 345 | 950 | 1300 | 125 | *23248CCK/W33 | OH2348H | 220 | 286 | 300 | 374 | 199 | 37 | 22,3 | 12 | 4 | 286 | 257 | 423 | 6 | 3 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 240 | 360 | 75 | 880 | 1800 | 156 | 1500 | 1900 | 35,0 | 23952CCK/W33 | OH3952H | 240 | 287 | 310 | 331 | 116 | 34 | 8,3 | 4,5 | 2,1 | 287 | 270 | 349 | 12 | 2 | 0,18 | 3,8 | 5,6 | 3,6 | |
| 240 | 440 | 144 | 2550 | 3900 | 290 | 1100 | 1400 | 109 | *23152CCK/W33 | OH3152H | 240 | 301 | 330 | 380 | 190 | 39 | 16,7 | 9 | 4 | 301 | 276 | 423 | 11 | 3 | 0,31 | 2,2 | 3,3 | 2,2 | |
| 240 | 480 | 174 | 3250 | 4750 | 360 | 850 | 1200 | 160 | *23252CCK/W33 | OH2352H | 240 | 312 | 330 | 408 | 211 | 39 | 22,3 | 12 | 5 | 312 | 278 | 460 | 2 | 4 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 260 | 380 | 75 | 845 | 1760 | 143 | 1400 | 1700 | 40,0 | 23956CCK/W33 | OH3956H | 260 | 308 | 330 | 352 | 121 | 38 | 11,1 | 6 | 2,1 | 308 | 290 | 369 | 12 | 2 | 0,16 | 4,2 | 6,3 | 4 | |
| 260 | 460 | 146 | 2650 | 4250 | 335 | 1000 | 1300 | 115 | *23156CCK/W33 | OH3156H | 260 | 321 | 350 | 401 | 195 | 41 | 16,7 | 9 | 5 | 321 | 296 | 440 | 12 | 4 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 260 | 500 | 176 | 3250 | 4900 | 365 | 800 | 1100 | 165 | *23256CCK/W33 | OH2356H | 260 | 332 | 350 | 429 | 224 | 41 | 22,3 | 12 | 5 | 332 | 299 | 480 | 11 | 4 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 280 | 420 | 90 | 1200 | 2500 | 200 | 1300 | 1600 | 58,5 | 23960CCK/W33 | OH3960H | 280 | 333 | 360 | 385 | 140 | 42 | 11,1 | 6 | 3 | 333 | 312 | 407 | 13 | 2,5 | 0,19 | 3,6 | 5,3 | 3,6 | |
| 280 | 500 | 160 | 3200 | 5100 | 380 | 950 | 1200 | 150 | *23160CCK/W33 | OH3160H | 280 | 345 | 380 | 434 | 208 | 40 | 16,7 | 9 | 5 | 345 | 318 | 480 | 12 | 4 | 0,30 | 2,3 | 3,4 | 2,2 | |
| 300 | 580 | 208 | 4400 | 6700 | 480 | 700 | 950 | 260 | *23264CCK/W33 | OH3264H | 300 | 382 | 400 | 493 | 258 | 42 | 22,3 | 12 | 5 | 382 | 343 | 560 | 13 | 4 | 0,35 | 1,9 | 2,9 | 1,8 | |
| 320 | 460 | 90 | 1460 | 2800 | 216 | 1300 | 1400 | 67,5 | *23968CCK/W33 | OH3968H | 320 | 373 | 400 | 426 | 144 | 45 | 11,1 | 6 | 3 | 373 | 352 | 447 | 14 | 2,5 | 0,17 | 4 | 5,9 | 4 | |
| 320 | 580 | 190 | 4250 | 6800 | 480 | 800 | 1000 | 250 | *23168CCK/W33 | OH3168H | 320 | 394 | 440 | 498 | 254 | 55 | 72 | 22,3 | 12 | 5 | 394 | 360 | 560 | 14 | 4 | 0,31 | 2,2 | 3,3 | 2,2 |
| 320 | 620 | 224 | 5100 | 7800 | 550 | 560 | 800 | 335 | *23268CCK/W33 | OH2368H | 320 | 426 | 440 | 528 | 288 | 55 | 72 | 22,3 | 1 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------|-----|-------|-------|------|------|------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 200 | 300 | 60 | 546 | 1080 | 93 | 1900 | 2200 | 22.5 | *23944CC/W33 | OH3944H | 200 | 241 | 260 | 278 | 96 | 30 | 41 | 8.3 | 4.5 | 2.1 | 241 | 229 | 289 | 192 | 2 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 200 | 370 | 120 | 1800 | 2750 | 232 | 1300 | 1700 | 67.5 | *23144CC/W33 | OH3144H | 200 | 255 | 280 | 320 | 161 | 35 | - | 16.7 | 9 | 4 | 255 | 233 | 353 | 10 | 3 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 200 | 400 | 144 | 2360 | 3450 | 285 | 1100 | 1500 | 96.5 | *23244CC/W33 | OH2344H | 200 | 259 | 280 | 338 | 186 | 35 | - | 16.7 | 9 | 4 | 259 | 236 | 383 | 11 | 3 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 220 | 320 | 60 | 564 | 1160 | 98 | 1700 | 2000 | 24.5 | *23948CC/W33 | OH3948H | 220 | 261 | 290 | 298 | 101 | 34 | 46 | 8.3 | 4.5 | 2.1 | 261 | 249 | 309 | 12 | 2 | 0.15 | 4.5 | 6.7 | 4.5 |
| 220 | 400 | 128 | 2080 | 3200 | 255 | 1200 | 1600 | 80.5 | *23148CC/W33 | OH3148H | 220 | 277 | 300 | 348 | 172 | 37 | - | 16.7 | 9 | 4 | 277 | 254 | 383 | 11 | 3 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 220 | 440 | 160 | 2900 | 4300 | 345 | 950 | 1300 | 125 | *23248CC/W33 | OH2348H | 220 | 286 | 300 | 374 | 199 | 37 | - | 22.3 | 12 | 4 | 286 | 257 | 423 | 6 | 3 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 260 | 380 | 75 | 845 | 1760 | 143 | 1400 | 1700 | 40.0 | *23956CC/W33 | OH3956H | 260 | 308 | 330 | 352 | 121 | 38 | 50 | 11.1 | 6 | 2.1 | 308 | 290 | 369 | 12 | 2 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 300 | 540 | 176 | 3750 | 6000 | 440 | 850 | 1100 | 185 | *23164CC/W33 | OH3164H | 300 | 370 | 400 | 465 | 226 | 42 | 56 | 22.3 | 12 | 5 | 370 | 338 | 520 | 13 | 4 | 0.31 | 2.2 | 3.3 | 2.2 |
| 300 | 580 | 208 | 4400 | 6700 | 480 | 700 | 950 | 260 | *23264CC/W33 | OH3264H | 300 | 382 | 400 | 493 | 258 | 42 | 56 | 22.3 | 12 | 5 | 382 | 343 | 560 | 13 | 4 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 320 | 460 | 90 | 1460 | 2800 | 216 | 1300 | 1400 | 67.5 | *23968CC/W33 | OH3968H | 320 | 373 | 400 | 426 | 144 | 45 | 58 | 11.1 | 6 | 3 | 373 | 352 | 447 | 14 | 2.5 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 320 | 580 | 190 | 4250 | 6800 | 480 | 800 | 1000 | 250 | *23168CC/W33 | OH3168H | 320 | 394 | 440 | 498 | 254 | 55 | 72 | 22.3 | 12 | 5 | 394 | 360 | 560 | 14 | 4 | 0.31 | 2.2 | 3.3 | 2.2 |
| 320 | 620 | 224 | 5100 | 7800 | 550 | 560 | 800 | 335 | *23268CC/W33 | OH3268H | 320 | 426 | 440 | 528 | 288 | 55 | 72 | 22.3 | 12 | 6 | 426 | 364 | 594 | 14 | 5 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 340 | 480 | 90 | 1400 | 2750 | 220 | 1200 | 1300 | 70.5 | *23972CC/W33 | OH3972H | 340 | 394 | 420 | 447 | 144 | 45 | 58 | 11.1 | 6 | 3 | 394 | 372 | 467 | 14 | 2.5 | 0.15 | 4.5 | 6.7 | 4.5 |
| 340 | 600 | 192 | 4300 | 6950 | 490 | 750 | 1000 | 260 | *23172CC/W33 | OH3172H | 340 | 418 | 460 | 524 | 259 | 58 | 75 | 22.3 | 12 | 5 | 418 | 380 | 580 | 14 | 4 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 340 | 650 | 232 | 5400 | 8300 | 570 | 530 | 750 | 375 | *23272CC/W33 | OH3272H | 340 | 447 | 460 | 552 | 299 | 58 | 75 | 22.3 | 12 | 6 | 447 | 385 | 624 | 14 | 5 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 360 | 520 | 106 | 1960 | 3800 | 285 | 1100 | 1200 | 96.0 | *23976CC/W33 | OH3976H | 360 | 419 | 450 | 481 | 164 | 48 | 62 | 13.9 | 7.5 | 4 | 419 | 393 | 505 | 15 | 3 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 360 | 620 | 194 | 4400 | 7100 | 500 | 560 | 1000 | 275 | *23176CA/W33 | OH3176H | 360 | 452 | 490 | 541 | 264 | 60 | 77 | 22.3 | 12 | 5 | 452 | 401 | 600 | 15 | 4 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 360 | 680 | 240 | 5850 | 9150 | 620 | 500 | 750 | 420 | *23276CA/W33 | OH3276H | 360 | 471 | 490 | 581 | 310 | 60 | 77 | 22.3 | 12 | 6 | 471 | 405 | 654 | 15 | 5 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 380 | 540 | 106 | 2000 | 3900 | 290 | 1100 | 1200 | 100 | *23980CC/W33 | OH3980H | 380 | 439 | 470 | 500 | 168 | 52 | 66 | 13.9 | 7.5 | 4 | 439 | 413 | 525 | 15 | 3 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 380 | 650 | 200 | 4650 | 7650 | 530 | 530 | 950 | 325 | *23180CA/W33 | OH3180H | 380 | 474 | 520 | 566 | 272 | 62 | 82 | 22.3 | 12 | 6 | 474 | 421 | 624 | 15 | 5 | 0.28 | 2.4 | 3.6 | 2.5 |
| 380 | 720 | 256 | 6550 | 10400 | 680 | 480 | 670 | 505 | *23280CA/W33 | OH3280H | 380 | 499 | 520 | 615 | 328 | 62 | 82 | 22.3 | 12 | 6 | 499 | 427 | 694 | 15 | 5 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 400 | 560 | 106 | 2040 | 4150 | 300 | 1000 | 1100 | 105 | *23984CC/W33 | OH3984H | 400 | 459 | 490 | 520 | 168 | 52 | 66 | 16.7 | 9 | 4 | 459 | 433 | 545 | 15 | 3 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 400 | 700 | 224 | 5600 | 9300 | 620 | 480 | 900 | 410 | *23184CA/W33 | OH3184H | 400 | 483 | 540 | 607 | 304 | 70 | 90 | 22.3 | 12 | 6 | 483 | 443 | 674 | 16 | 5 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 400 | 760 | 272 | 7350 | 11600 | 765 | 450 | 630 | 590 | *23284CA/W33 | OH3284H | 400 | 525 | 540 | 649 | 352 | 70 | 90 | 22.3 | 12 | 7.5 | 525 | 446 | 728 | 16 | 6 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 410 | 600 | 118 | 2450 | 4900 | 345 | 950 | 1000 | 150 | *23988CC/W33 | OH3988H | 410 | 484 | 520 | 553 | 189 | 60 | 77 | 16.7 | 9 | 4 | 484 | 454 | 585 | 17 | 3 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 430 | 760 | 240 | 6400 | 10800 | 680 | 430 | 800 | 530 | *23192CA/W33 | OH3192H | 430 | 553 | 580 | 666 | 326 | 75 | 95 | 22.3 | 12 | 7.5 | 553 | 484 | 728 | 17 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 430 | 830 | 296 | 8500 | 13700 | 880 | 400 | 560 | 790 | *23292CA/W33 | OH3292H | 430 | 572 | 580 | 706 | 382 | 75 | 95 | 22.3 | 12 | 7.5 | 572 | 490 | 798 | 17 | 6 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 450 | 650 | 128 | 2900 | 5700 | 405 | 560 | 1000 | 185 | *23996CA/W33 | OH3996H | 450 | 532 | 560 | 602 | 200 | 60 | 77 | 16.7 | 9 | 5 | 532 | 496 | 632 | 18 | 4 | 0.18 | 3.8 | 5.6 | 3.6 |
| 450 | 790 | 248 | 6950 | 12000 | 780 | 400 | 750 | 590 | *23196CA/W33 | OH3196H | 450 | 577 | 620 | 692 | 335 | 75 | 95 | 22.3 | 12 | 7.5 | 577 | 505 | 758 | 18 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 450 | 870 | 310 | 9300 | 15000 | 950 | 380 | 530 | 935 | *23296CA/W33 | OH3296H | 450 | 600 | 620 | 741 | 397 | 75 | 95 | 22.3 | 12 | 7.5 | 600 | 512 | 838 | 18 | 6 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 470 | 670 | 128 | 2900 | 6000 | 415 | 530 | 950 | 195 | *239500CA/W33 | OH39500H | 470 | 557 | 580 | 622 | 208 | 68 | 85 | 22.3 | 12 | 5 | 557 | 516 | 652 | 18 | 4 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 470 | 830 | 264 | 7650 | 12900 | 830 | 380 | 700 | 690 | *231500CA/W33 | OH31500H | 470 | 603 | 630 | 726 | 356 | 80 | 100 | 22.3 | 12 | 7.5 | 603 | 527 | 798 | 18 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 470 | 920 | 336 | 10600 | 17300 | 1060 | 360 | 500 | 1100 | *232500CA/W33 | OH32500H | 470 | 631 | 630 | 779 | 428 | 80 | 100 | 22.3 | 12 | 7.5 | 631 | 534 | 888 | 18 | 6 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 500 | 710 | 136 | 3200 | 6700 | 480 | 500 | 900 | 255 | *239530CA/W33 | OH39530H | 500 | 589 | 630 | 661 | 216 | 68 | 90 | 22.3 | 12 | 5 | 589 | 547 | 692 | 20 | 4 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 500 | 870 | 272 | 8150 | 14000 | 915 | 360 | 670 | 765 | *231530CA/W33 | OH31530H | 500 | 636 | 670 | 763 | 364 | 80 | 105 | 22.3 | 12 | 7.5 | 636 | 558 | 838 | 20 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 500 | 980 | 355 | 11100 | 20400 | 1220 | 300 | 480 | 1490 | *232530CA/W33 | OH32530H | 500 | 668 | 670 | 836 | 447 | 80 | 105 | 22.3 | 12 | 9.5 | 668 | 566 | 940 | 20 | 8 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 530 | 750 | 140 | 3450 | 7200 | 510 | 450 | 850 | 260 | *239560CA/W33 | OH39560H | 530 | 625 | 650 | 697 | 227 | 75 | 97 | 22.3 | 12 | 5 | 625 | 577 | 732 | 20 | 4 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 530 | 920 | 280 | 9150 | 16000 | 980 | 340 | 630 | 880 | *231560CA/W33 | OH31560H | 530 | 673 | 710 | 809 | 377 | 85 | 110 | 22.3 | 12 | 7.5 | 673 | 589 | 888 | 20 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 530 | 1030 | 365 | 11500 | 22000 | 1400 | 280 | 430 | 1490 | *232560CA/W33 | OH32560H | 530 | 704 | 710 | 878 | 462 | 85 | 110 | 22.3 | 12 | 9.5 | 704 | 595 | 990 | 20 | 8 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 560 | 800 | 150 | 3900 | 8300 | 585 | 430 | 750 | 330 | *239600CA/W33 | OH39600H | 560 | 668 | 700 | 744 | 239 | 75 | 97 | 22.3 | 12 | 5 | 668 | 619 | 782 | 22 | 4 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 560 | 980 | 300 | 10200 | 18000 | 1100 | 320 | 560 | 1070 | *231600CA/W33 | OH31600H | 560 | 720 | 750 | 863 | 399 | 85 | 110 | 22.3 | 12 | 7.5 | 720 | 629 | 948 | 22 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 560 | 1090 | 388 | 13100 | 25500 | 1560 | 260 | 400 | 1780 | *232600CA/W33 | OH32600H | 560 | 752 | 750 | 929 | 487 | 85 | 110 | 22.3 | 12 | 9.5 | 752 | 639 | 1050 | 22 | 8 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 600 | 850 | 165 | 4650 | 9800 | 640 | 400 | 700 | 385 | *239630CA/W33 | OH39630H | 600 | 705 | 730 | 787 | 254 | 75 | 97 | 22.3 | 12 | 6 | 705 | 650 | 827 | 22 | 5 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 600 | 1030 | 315 | 10500 | 20800 | 1220 | 260 | 530 | 1240 | *231630CA/W33 | OH31630H | 600 | 755 | 800 | 918 | 424 | 95 | 120 | 22.3 | 12 | 7.5 | 755 | 663 | 998 | 22 | 6 | 0.30 | 2.3 | 3.4 | 2.2 |
| 630 | 900 | 170 | 5000 | 10800 | 695 | 360 | 670 | 455 | *239670CA/W33 | OH39670H | 630 | 749 | 780 | 835 | 264 | 80 | 102 | 22.3 | 12 | 6 | 749 | 691 | 877 | 22 | 5 | 0.17 | 4 | 5.9 | 4 |
| 670 | 1150 | 345 | 12200 | 26000 | 1530 | 240 | 450 | 1750 | *231710CA/W33 | OH31710H | 670 | 850 | 900 | 1097 | 467 | 106 | 135 | 22.3 | 12 | 9.5 | 850 | 745 | 1110 | 26 | 8 | 0.28 | 2.4 | 3.6 | 2.5 |
| 670 | 1280 | 450 | 17600 | 34500 | 2000 | 200 | 320 | 3350 | *232710CA/W33 | OH32710H | 670 | 875 | 900 | 1017 | 572 | 106 | 135 | 22.3 | 12 | 12 | 875 | 753 | 1232 | 26 | 10 | 0.35 | 1.9 | 2.9 | 1.8 |
| 710 | 1000 | 185 | 6000 | 13200 | 815 | 320 | 560 | 605 | *239750CA/W33 | OH39750H | 710 | 832 | 870 | 930 | 291 | 90 | 112 | 22.3 | 12 | 6 | 832 | 772 | 977 | 26 | 5 | 0.16 | 4.2 | 6.3 | 4 |
| 710 | 1220 | 365 | 13800 | 29000 | 1660 | 220 | 430 | 2045 | *231750CA/W33 | OH31750H | 710 | 900 | 950 | 1080 | 493 | 112 | 141 | 22.3 | 12 | 9.5 | 900 | 787 | 1180 | 26 | 8 | | | | |